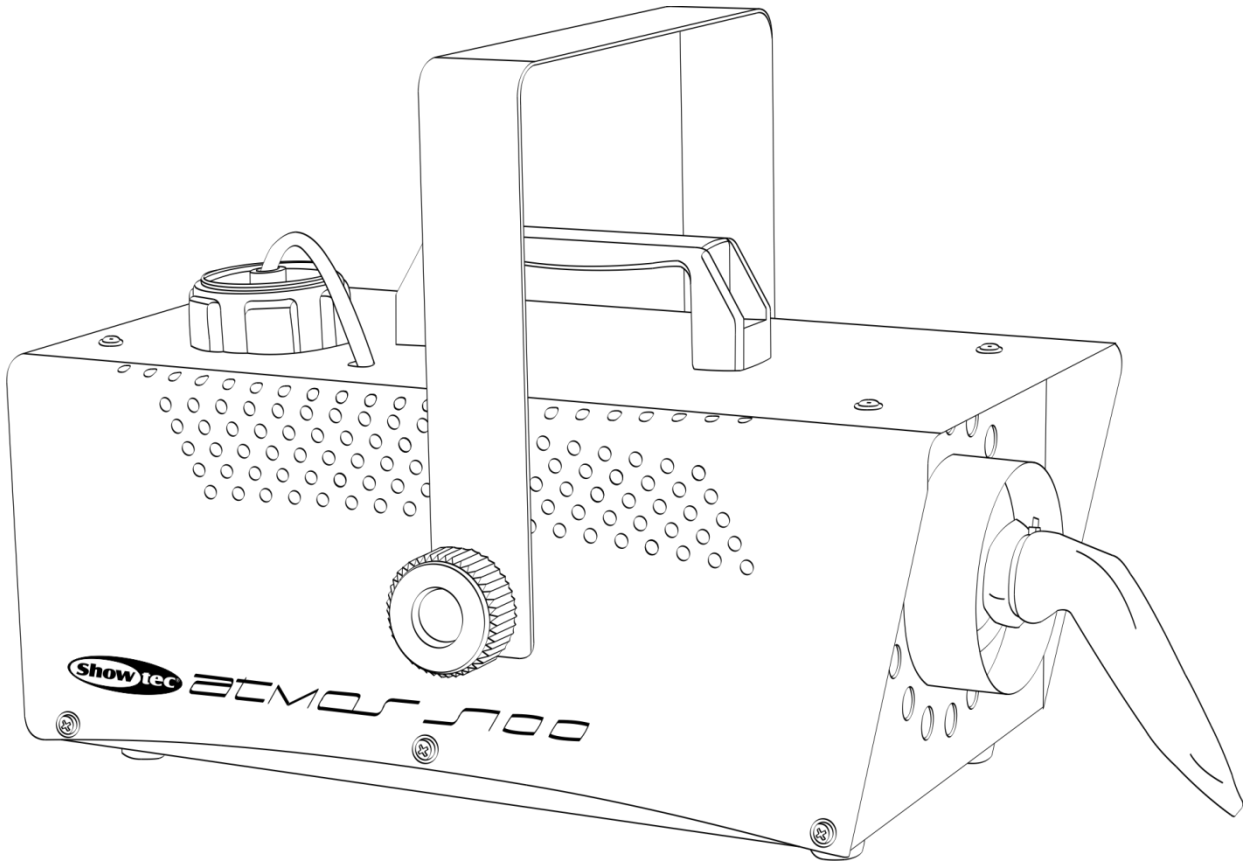
MANUEL



FRANÇAIS

Machine à neige Atmos S100

Code commande : 60886

Tables des matières

Avertissement 2
Consignes de sécurité 2
Conditions d'utilisation 4
Fixation 4
Branchement au secteur 4
Instructions de retour 5
Réclamations 5

Description de l'appareil 6
Caractéristiques 6
Panneau avant 6
Panneau arrière 7
Télécommande 7

Installation 8

Réglage et fonctionnement 8

Entretien 9
Remplacement d'un fusible 9

Dépannage 9

Caractéristiques du produit 10

Dimensions 11

Remarque 12

Avertissement

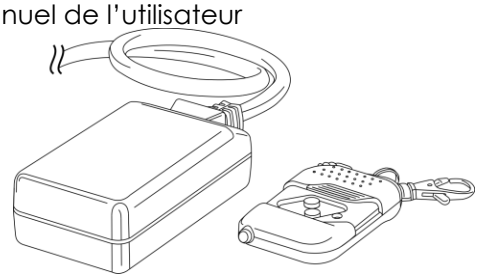
For your own safety, please read this user manual carefully before your initial start-up!

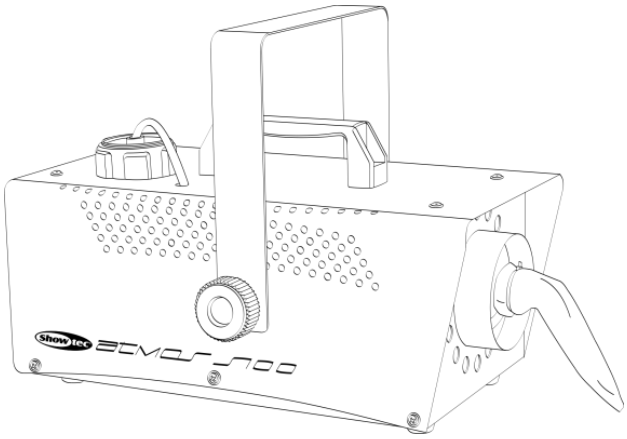
Instructions pour le déballage

Dès réception de ce produit, veuillez déballer le carton soigneusement et en vérifier le contenu pour vous assurer de la présence et du bon état de toutes les pièces. Si une pièce a été endommagée lors du transport ou que le carton lui-même porte des signes de mauvaise manipulation, informez-en aussitôt le revendeur et conservez le matériel d'emballage pour vérification. Veuillez conserver le carton et les emballages. Si un appareil doit être renvoyé à l'usine, il est important de le remettre dans sa boîte et son emballage d'origine.

Le contenu expédié comprend :

- Machine à neige Atmos S100 (longueur de câble : 1,5 m)
- Récepteur de télécommande sans fil (longueur du câble : 0,5 m (non détachable))
- Télécommande sans fil on/off basique
- Manuel de l'utilisateur





CAUTION!
Keep this device away from rain and moisture!
Unplug mains lead before opening the housing!

Consignes de sécurité

Toute personne impliquée dans l'installation, le fonctionnement et l'entretien de cet appareil doit :

- être qualifiée ;
- suivre les consignes de ce manuel.

CAUTION! Be careful with your operations.
With a dangerous voltage you can suffer
a dangerous electric shock when touching the wires!

Avant la première mise en marche de votre appareil, assurez-vous qu'aucun dommage n'a été causé pendant le transport. Dans le cas contraire, contactez votre revendeur mais n'utilisez pas l'appareil.

Pour conserver votre matériel en bon état et s'assurer qu'il fonctionne correctement et en toute sécurité, il est absolument indispensable pour l'utilisateur de suivre les consignes et avertissements de sécurité de ce manuel.
Veuillez noter que les dommages causés par tout type de modification manuelle apportée à l'appareil ne sont en aucun cas couverts par la garantie.
Cet appareil ne contient aucune pièce susceptible d'être réparée par l'utilisateur. Confiez les opérations de maintenance et les réparations à des techniciens qualifiés.

IMPORTANT :
Le fabricant ne sera en aucun cas tenu responsable des dommages causés par le non-respect de ce manuel ou par des modifications non autorisées de l'appareil.

- Ne mettez jamais en contact le cordon d'alimentation avec d'autres câbles ! Manipulez le cordon d'alimentation et tous les câbles liés au secteur avec une extrême prudence !
- N'enlevez jamais l'étiquetage informatif et les avertissements indiqués sur l'appareil.
- Ne pointez jamais la sortie en direction des personnes.
- Ne pointez jamais la sortie en direction de flammes nues.
- N'ajoutez jamais de liquides inflammables (huile, gaz, parfum) au liquide à neige.
- Ne buvez jamais de liquide à neige. En cas d'ingestion, appelez immédiatement un médecin. Si le liquide à neige entre en contact avec la peau ou les yeux, rincez-les soigneusement avec de l'eau.
- Ne verrouillez jamais des pièces remplies de neige. Risque : la panique peut gagner les personnes enfermées !
- Ne diffusez jamais la neige en continu ! Diffusez-la pendant de courtes périodes.
- Ne connectez pas l'appareil à un bloc de puissance.
- N'allumez et n'éteignez pas l'appareil à des intervalles réduits. Cela pourrait nuire à sa durée de vie.
- Utilisez l'appareil uniquement dans des espaces intérieurs et évitez de le mettre en contact avec de l'eau ou tout autre liquide.
- Utilisez uniquement la neige dans des pièces ventilées.
- Utilisez uniquement du liquide à neige de haute qualité que votre revendeur Showtec vous a recommandé (liquide à neige 5 L, code commande 80359). Les autres liquides à neige pourraient produire de la neige de mauvaise qualité.
- Évitez les flammes et éloignez l'appareil des liquides ou des gaz inflammables.
- Assurez-vous toujours qu'il y a suffisamment de liquide à neige dans le réservoir à liquide à neige. Le fait d'utiliser la machine sans liquide pourrait abîmer sa pompe.
- Veillez toujours à garder un espace minimum d'air libre de 20 cm autour de l'unité pour favoriser sa ventilation.
- Videz toujours le réservoir avant de transporter l'unité.
- Maintenez toujours le boîtier fermé pendant l'utilisation.
- Veillez à toujours garder la machine à neige en position verticale.
- À l'usage des adultes seulement. La machine à neige doit être installée hors de la portée des enfants. Ne laissez jamais l'unité fonctionner sans surveillance. Au cas où la machine est utilisée en présence d'enfants, assurez-vous toujours que la grille de protection du manchon de sortie de neige en est place.</cf>
- Pendant le fonctionnement de la machine, conservez toujours le manchon de sortie de neige à une distance minimum de 50 cm par rapport aux objets environnants.
- Débranchez toujours l'appareil lorsqu'il n'est pas utilisé et avant de le nettoyer ! Prenez soin de manipuler le cordon d'alimentation uniquement par sa fiche. Ne retirez jamais celle-ci en tirant sur le cordon d'alimentation.
- Assurez-vous que la tension disponible n'est pas supérieure à celle indiquée sur le panneau situé à l'arrière.
- Assurez-vous que le câble d'alimentation n'est pas endommagé ou ne comporte pas d'éraflures. Vérifiez régulièrement l'appareil et le câble d'alimentation.
- Si vous heurtez ou laissez tomber l'appareil, débranchez-le immédiatement du courant électrique. Par sécurité, faites-le réviser par un technicien qualifié avant de l'utiliser.
- Si l'appareil a été exposé à de grandes différences de température (par exemple après le transport), ne le branchez pas immédiatement. La condensation qui se formerait à l'intérieur de l'appareil pourrait l'endommager. Laissez l'appareil hors tension et à température ambiante.
- Si votre machine à neige Atmos 100 ne fonctionne pas correctement, veuillez cesser de l'utiliser immédiatement. Videz tout le liquide à neige présent dans le réservoir, emballez correctement l'unité (de préférence dans son emballage d'origine) et renvoyez-la à votre revendeur Showtec pour révision.</cf>
- Laissez le temps à votre appareil de refroidir avant de le nettoyer ou de le réparer.
- Les personnes présentes dans des pièces enneigées de moins de 15 mètres de ligne de vue ne doivent jamais rester plus de 5 minutes.
- La manipulation du liquide à neige est exclusivement autorisée aux adultes.
- Les réparations, maintenances et connexions électriques doivent être prises en charge par un technicien qualifié.

- Tenez compte du fait que dans des environnements saturés en neige, la proportion d'oxygène est réduite !
- La densité de la neige doit être calibrée de telle manière à ce que la ligne de vue soit toujours supérieure à 5 mètres. Danger d'état d'anxiété dû à l'absence d'orientation !
- Tous les espaces devant être remplis de neige doivent préalablement être inspectés par une personne qualifiée.
- Cet appareil est répertorié sous la protection classe 1. Il est donc primordial de connecter le conducteur jaune / vert à la terre.
- GARANTIE : jusqu'à un an après la date d'achat.

Conditions d'utilisation

- Cet appareil ne doit pas être utilisé en permanence. Des pauses régulières vous permettront de le faire fonctionner pendant une longue période sans problèmes.
- La température ambiante maximale de = 40°C ne devra jamais être dépassée.
- L'humidité relative ne doit pas dépasser 50 % à une température ambiante de 40°C.
- Si l'appareil est utilisé d'une autre manière que celle décrite dans ce manuel, il peut subir des dégâts entraînant l'annulation de la garantie.
- Toute autre utilisation peut être dangereuse et provoquer un court-circuit, des brûlures, un choc électrique, un accident, etc.

Vous mettriez ainsi en danger votre sécurité et celle des autres !

Fixation

Veuillez suivre les directives européennes et nationales concernant la fixation, l'assemblage de structures et autres problèmes de sécurité.

N'essayez pas d'installer cet appareil vous-même !
Confiez cette tâche à un revendeur autorisé !

Procédure :

- Si la machine à neige est fixée sous un plafond ou une solive, un système de fixation professionnel doit être utilisé.
- Utilisez un collier pour fixer la machine à neige au support de montage du système de fixation.
- Veillez toujours à ce que la fixation de la machine à neige l'empêche d'osciller librement dans la pièce.
- L'installation doit toujours être effectuée avec un système d'attache de sécurité, comme par exemple un filet ou un câble de sécurité approprié.
- Lors de la fixation, du démontage ou de la mise en service de la machine à neige, assurez-vous toujours que la zone située en dessous est dégagée et que son accès est interdit.

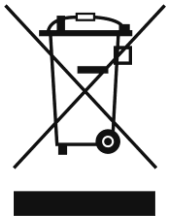
Branchement au secteur

Branchez la fiche d'alimentation de l'appareil au secteur.
Veillez à toujours connecter le bon câble de couleur à l'endroit approprié.

International	Câble UE	Câble Royaume-Uni	Câble USA	Broche
L	MARRON	ROUGE	JAUNE / CUIVRE	PHASE
N	BLEU	NOIR	ARGENTÉ	NEUTRE
⏚	JAUNE / VERT	VERT	VERT	TERRE (PROTECTION)

Assurez-vous que votre appareil est toujours connecté à une prise de terre !

Une mauvaise installation peut provoquer de graves dommages matériels et physiques !



Instructions de retour

Les marchandises qui font l'objet d'un retour doivent être envoyées en prépayé et dans leur emballage d'origine. Aucun appel téléphonique ne sera traité.
L'emballage doit clairement indiquer le numéro d'autorisation de retour (numéro RMA). Les produits renvoyés sans numéro RMA seront refusés. Highlite refusera les marchandises renvoyées et se dégagera de toute responsabilité. Contactez Highlite par téléphone au +31 (0)45566772 ou en envoyant un courrier électronique à aftersales@highlite.nl pour demander un numéro RMA avant d'expédier le produit. Soyez prêt à fournir le numéro du modèle, le numéro de série et une brève description de la raison du retour. Veillez à bien emballer le produit. Tout dégât causé lors du transport par un emballage inapproprié n'engagera que la responsabilité du client. Highlite se réserve le droit, à sa discrétion, de décider de réparer ou de remplacer le(s) produit(s). Nous vous conseillons d'utiliser une méthode d'envoi sans risques : un emballage approprié ou une double boîte UPS.

Remarque : Si un numéro RMA vous a été attribué, veuillez inclure dans la boîte une note écrite contenant les informations suivantes :

01) votre nom ;
02) votre adresse ;
03) votre numéro de téléphone ;
04) une brève description des problèmes.

Réclamations

Le client a l'obligation de vérifier immédiatement les produits à la livraison pour détecter tout défaut et/ou toute imperfection visible. Il peut effectuer cette vérification après que nous avons confirmé que les produits sont à sa disposition. Tous dommages se produisant durant le transport sont à imputer au transporteur ; les dommages occasionnés pourront tout de même être rapportés au transporteur après réception de la marchandise.
En cas de dégât subi lors du transport, le client doit en informer l'expéditeur et lui soumettre toute réclamation. Les dégâts liés au transport doivent nous être communiqués dans la journée qui suit la réception de la livraison.
Toute expédition de retour doit être effectuée à post-paiement. Les expéditions de retour doivent être accompagnées d'une lettre en indiquant la ou les raison(s). Les expéditions de retour qui n'ont pas été prépayées seront refusées, à moins d'un accord précis stipulé par écrit.
Toute réclamation à notre encontre doit être faite par écrit ou par fax dans les 10 jours ouvrables suivant la réception de la facture. Après cette période, les réclamations ne seront plus prises en compte.
Les réclamations ne seront alors considérées que si le client a, jusqu'ici, respecté toutes les parties du contrat, sans tenir compte de l'accord d'où résulte l'obligation.

Description de l'appareil

Caractéristiques

L'Atmos S100 est une machine à neige à la fois compacte et puissante. Malgré sa taille compacte, il est puissant et saura donner une atmosphère cosy et enneigée dans n'importe quelle installation.

- Facile d'utilisation
- Sortie puissante
- Compact
- Tension d'entrée : 240 V / 50 Hz
- Consommation : 250 W
- Fusible : F5AL / 250 V
- Consommation de liquide : 1 minute / 0,138 L
- Capacité du réservoir : 0,8 L
- Connecteur d'alimentation : Schuko
- DMX : **Aucun contrôle DMX**
- Dimensions : 334 x 172 x 145 mm (l x L x H)
- Poids : 3,5 kg
- Inclus : télécommande sans fil on/off basique
- Inclus : récepteur de télécommande sans fil 0,5 m (non détachable)
- Longueur du câble d'alimentation : 1,5 m

Panneau avant

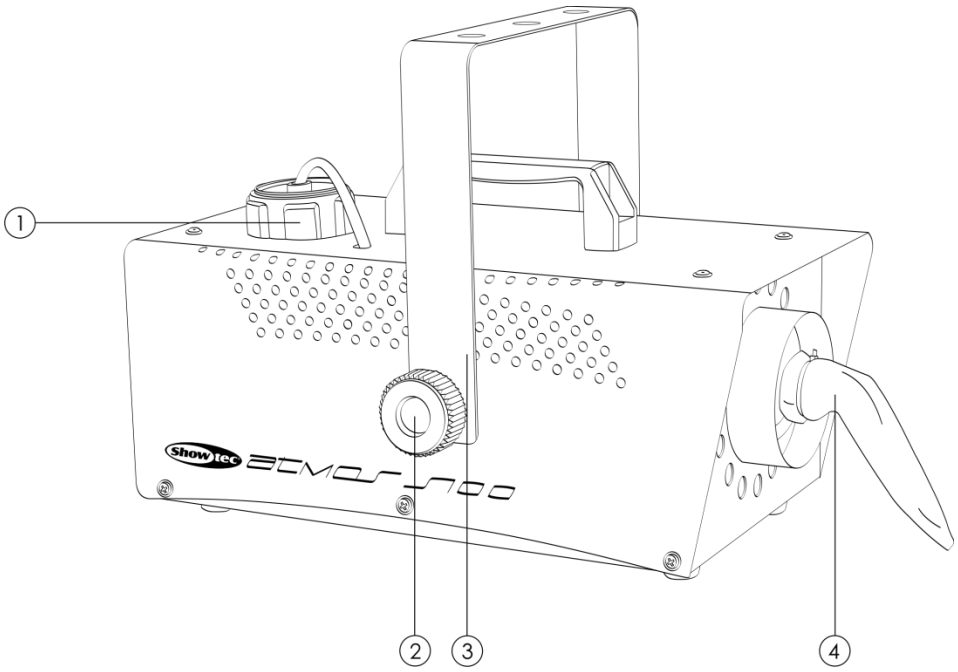


Schéma 01

01) Réservoir à liquide 0,8 L
02) Vis de réglage
03) Support de montage
04) Manchon de sortie de neige

Panneau arrière

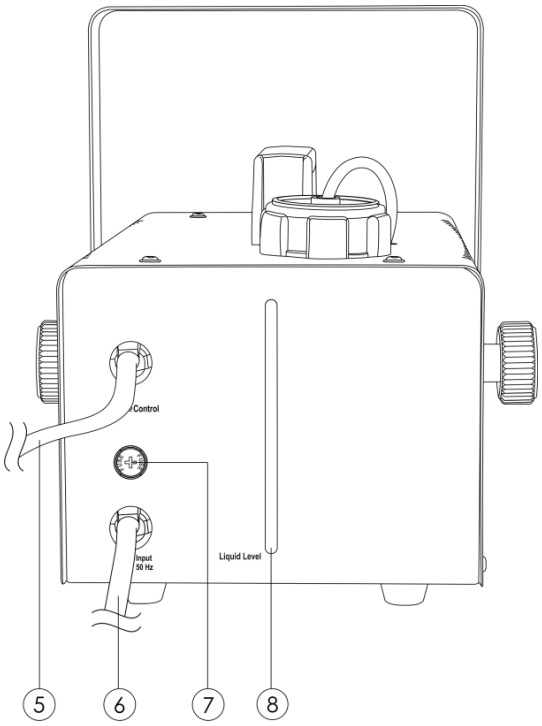


Schéma 02

05) Câble de télécommande (0,5 m)
06) Câble d'alimentation (1,5 m)
07) Fusible F5 AL / 250 V
08) Indicateur du niveau de liquide à neige

Télécommande

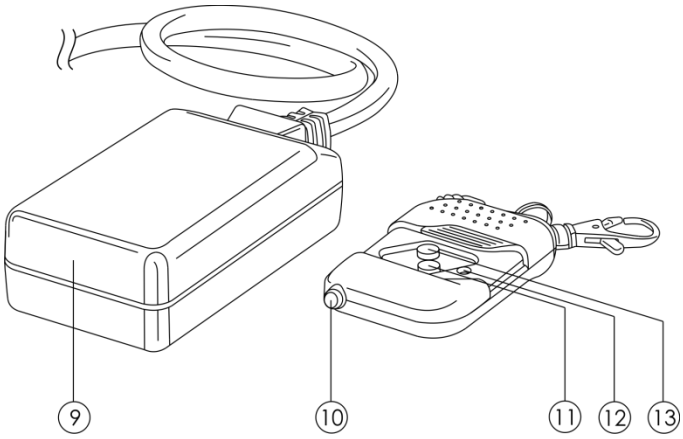


Schéma 3

09) Séparés
10) Antenne de l'unité de l'émetteur
11) Bouton ON
12) Témoin de batterie LED
13) Bouton OFF

Installation

Retirez tout le matériel d'emballage de la machine à neige Atmos S100. Veillez à ce que toute la mousse et tout le plastique de rembourrage soient retirés, surtout au niveau du manchon de sortie de neige. Remplissez avec du liquide à neige (code commande 80359) ou un ordre liquide à neige de haute qualité. Des liquides de mauvaise qualité peuvent abîmer l'unité. Veillez à mélanger le liquide à neige concentré dans les bonnes proportions (1:25=), sinon vous pourriez subir de graves irritations au niveau des yeux et des poumons. Une fois le réservoir rempli, remettez le bouchon en place.
L'unité peut être utilisée aussi bien posée au niveau du sol que sur une surface régulière.
Si la machine doit être montée sur un support, il est important que la neige ne soit pas dirigée directement vers les visages. Il faut s'assurer par conséquent que la direction de la sortie ne peut pas atteindre les personnes présentes.
Peu importe la méthode d'installation, veillez toujours à conserver l'unité horizontalement.
Débranchez toujours l'appareil avant d'effectuer l'entretien ou la maintenance.
Les dommages causés par le non-respect du manuel ne sont pas couverts par la garantie.

Réglage et fonctionnement

Avant de brancher l'unité, assurez-vous toujours que la tension d'alimentation correspond à celle du produit. N'essayez pas d'utiliser un produit supportant une tension de 120 V sur une alimentation de 230 V, ou inversement.
Remarque : Surveillez toujours l'indicateur de niveau de liquide à neige du réservoir lors de l'utilisation !
Remarque : Soyez prudent de ne pas dépasser le niveau maximum de fluide. NE PAS TROP REMPLIR !
Remarque : Le fait d'utiliser une machine à neige sans liquide peut abîmer de façon permanente l'unité !

Procédure :

01) Branchez le cordon d'alimentation à une prise électrique mise à la terre.
02) Pour émettre de la neige, appuyez sur le bouton ON (voir page 8) de la télécommande.
03) Pour arrêter, appuyez sur le bouton OFF (voir page 8) de la télécommande.

Entretien

La machine à neige Atmos S100 ne requiert presque aucun entretien. Cependant, vous devez veiller à la propreté de l'unité. Débranchez l'alimentation électrique puis nettoyez le couvercle à l'aide d'un chiffon humide. Essuyez le panneau avant avec un chiffon humide. N'utilisez ni alcool ni solvants. Ne plongez sous aucun prétexte l'unité dans un liquide.
Assurez-vous que les branchements restent propres. Débranchez l'alimentation électrique et nettoyez les branchements à l'aide d'un chiffon humide. Assurez-vous que les connexions sont parfaitement sèches avant de connecter le matériel ou de le brancher à l'alimentation électrique.

Faites en sorte que le liquide à neige ne soit pas contaminé. Prenez soin de toujours remettre le bouchon sur le réservoir à liquide de la machine à neige une fois le remplissage terminé.
Après 40 heures d'utilisation continue, il est recommandé de nettoyer le système à l'aide d'une solution composée à 80 % d'eau distillée et à 20 % de vinaigre blanc. Répétez l'opération 2 à 4 fois.

Lors du nettoyage, utilisez uniquement un chiffon doux, propre et non pelucheux. Pour un nettoyage plus efficace, veuillez suivre les indications suivantes :

01) Débranchez l'unité et laissez-la refroidir, nettoyez les débris ou impuretés avec du vinaigre et un nettoie-pipe en vous assurant de bien déboucher l'orifice.
02) Videz tout le liquide à neige de la machine. Versez une solution nettoyante dans le réservoir. Branchez l'unité.
03) Faites fonctionner l'unité dans un espace correctement ventilé jusqu'à ce que le réservoir soit vide.
04) Remplissez à nouveau de liquide à neige.

Note de performance :

Les machines à neige peuvent occasionnellement rejeter de petites quantités de neige durant leur fonctionnement et pendant une courte durée suivant leur extinction.

Remplacement d'un fusible

Une hausse de tension, un court-circuit ou une alimentation électrique inappropriée peut faire griller un fusible. Si cela arrive, le produit ne pourra en aucun cas fonctionner. Vous devrez alors suivre les indications ci-dessous.

01) Débranchez l'unité de la source d'alimentation électrique.
02) Insérez un tournevis dans le porte-fusible. Tournez le porte-fusible dans le sens inverse des aiguilles d'une montre. Cela permet au fusible de sortir de son emplacement.
03) Retirez le fusible usagé. S'il est brun ou translucide, c'est qu'il a grillé.
04) Insérez le fusible de remplacement dans le porte-fusible. Remettez le porte-fusible. Assurez-vous d'utiliser un fusible de même type et spécification. Consultez l'étiquette des spécifications du produit pour plus de détails.

Dépannage

Ce guide de dépannage est conçu pour vous aider à résoudre des problèmes simples.
Surveillez toujours le niveau de liquide du réservoir lorsque vous utilisez l'unité. Le fait d'utiliser une machine à neige sans liquide à neige peut abîmer de façon permanente l'unité !
Pour ce faire, vous devez suivre les étapes suivantes dans l'ordre afin de trouver une solution. Dès que l'unité fonctionne à nouveau correctement, ne suivez plus ces étapes.
Si la machine à neige ne fonctionne pas bien, confiez-en la réparation à un technicien.

01) Si le niveau de sortie est diminué, si des bruits de pompe différents des bruits habituels se produisent ou enfin si aucune neige ne sort, débranchez la machine immédiatement.
02) Vérifiez le niveau de fluide, la buse externe, les connexions de la télécommande et l'alimentation de la prise secteur.
03) Si tout ce qui est mentionné ci-dessus semble fonctionner correctement, rebranchez l'unité.
04) Si, après avoir maintenu le bouton de la télécommande pendant 30 secondes, aucune neige ne sort de la machine, vérifiez que du liquide circule dans le tuyau du réservoir.
05) Si vous ne parvenez pas à déterminer la cause du problème, arrêtez d'appuyer sur le bouton de la télécommande car cela pourrait abîmer l'unité.
06) Rapportez la machine à votre revendeur Showtec.

Caractéristiques du produit

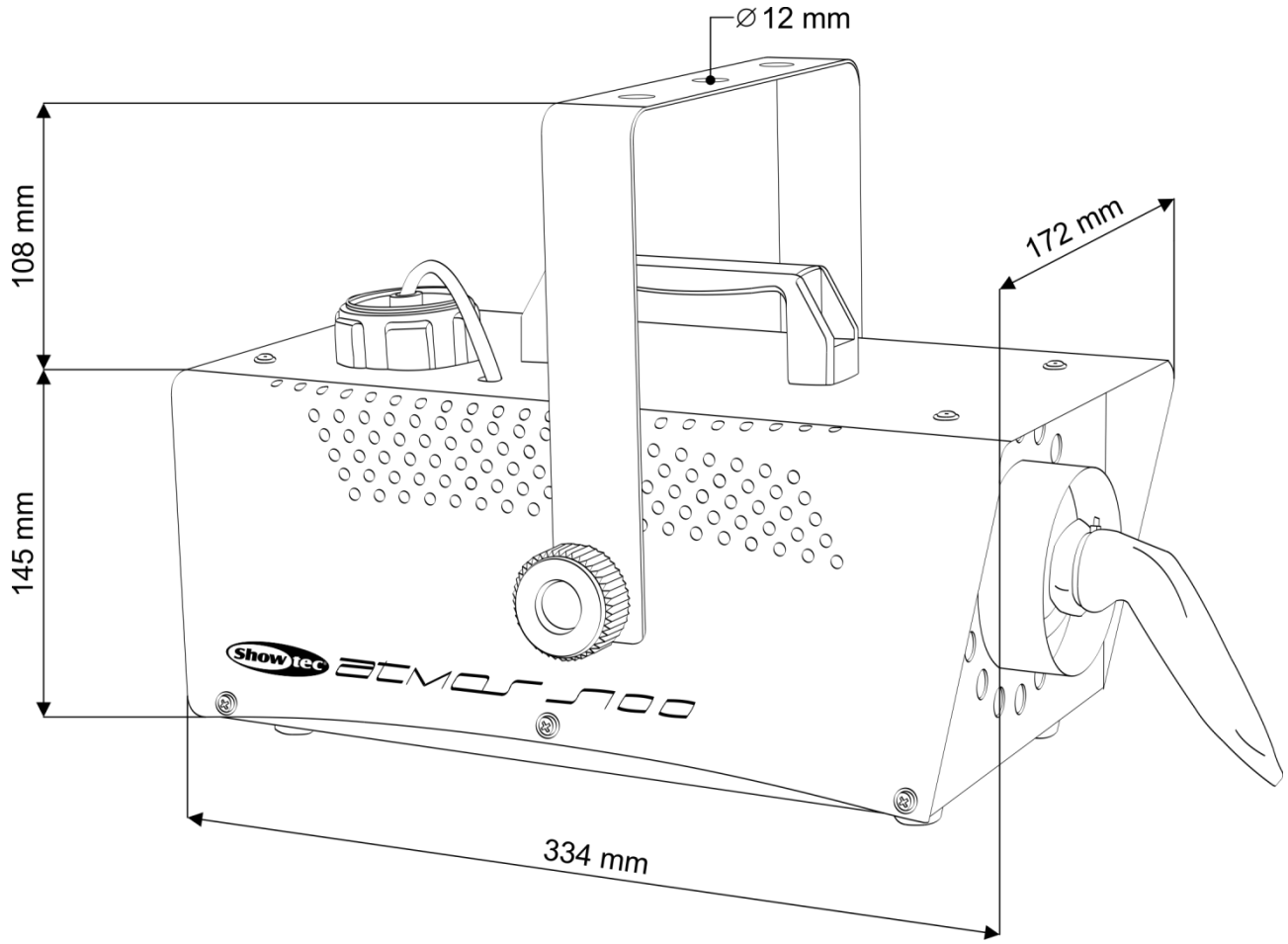
Modèle :	Machine à neige Atmos S100
Tension d'entrée :	240 V / 50 Hz
Consommation :	250 W
Fusible :	F5AL / 250 V
Consommation de liquide :	0,138 litres / 1 minute
Capacité du réservoir :	0,8 L
Longueur du câble d'alimentation :	1,5 m
Longueur du câble à distance :	0,5 m
Dimensions :	334 x 172 x 145 mm (l x L x H)
Poids :	3,5 kg
Effets électromécaniques	
Indice de protection IP :	IP-20
Boîtier :	Le boîtier spécialement conçu assure une dissipation de la chaleur optimale pendant le fonctionnement
Montage :	Support (attaché au boîtier)
Boîtier :	Aluminium moulé sous pression, finition en peinture poudrée
Connecteur d'alimentation :	Schuko
DMX :	Aucun contrôle DMX
Contrôle à distance :	Télécommande sans fil on/off basique
Refroidissement :	Convection (sans ventilateur)
Température ambiante max. t_a :	40°C
Température max. du boîtier t_B :	80°C
Distance minimum :	
Distance minimum avec des surfaces inflammables :	0,5 m
Distance minimum avec l'objet illuminé :	1 m

La conception et les caractéristiques du produit sont soumises à modification sans avis préalable.

CE

Site web : www.Showtec.info
Adresse électronique : service@highlite.nl

Dimensions



Remarque

©2015 Showtec